



Sede nazionale

Via Udine 3/A - 43122 Parma
Tel +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419
C.F. 80032350482 C.C.P. 10299436
www.lipu.it - info@lipu.it

*Per un mondo ricco di biodiversità
in cui la gente vive in armonia con la natura,
in modo equo e sostenibile.*

OASI LIPU CESANO MADERNO

Tel: 0362/546827 Fax: 0362/508199

e-mail: oasi.cesanomaderno@lipu.it

www.oasicesanomaderno.it

LA FARFALLA E LA FORMICA

*Per l'A.S. 2017/18 l'Oasi Lipu di Cesano Maderno propone alle **Scuole dell'Infanzia** della Città un progetto che porti i bambini non solo a conoscere l'affascinante mondo delle farfalle, ma anche la sottile relazione che lega questi insetti al nostro ambiente naturale e come si siano evoluti raggiungendo un'elevata specializzazione.*



Descrizione:

Le farfalle, insieme agli altri insetti, sono una componente indispensabile e insostituibile di ogni ecosistema. E' importante quindi proteggerle e salvaguardare il loro habitat. Partendo dalla storia di **Maculinea alcon**, una farfalla ormai rara in tutta Europa ma presente nel Parco delle Groane, i bambini verranno introdotti nell'affascinante mondo delle farfalle. *Maculinea alcon* permetterà ai bambini di scoprire un ambiente nuovo, la brughiera, un fiore particolare, la *Gentiana pneumonanthe*, e l'affascinante relazione che si crea tra questa farfalla, la genziana e le formiche. Verrà poi posta l'attenzione sulle altre principali farfalle che vivono nei nostri giardini e prati per conoscerne gli aspetti più curiosi e affascinanti e come ognuna sia strettamente legata e dipendente da una specifica pianta o fiore. I bambini impareranno, quindi, quali sono le principali piante che attirano le farfalle e semineranno alcune di queste piante per poter attirare le farfalle alla finestra o nel giardino della propria scuola. Un'uscita in Oasi in Primavera permetterà ai bambini di osservare con i propri occhi, immergersi e vivere la natura fatta di fiori, profumi, colori, bruchi e farfalle.

Il progetto si articola in un incontro in classe e uno in Oasi.

Gli incontri sono gratuiti. E' gradita iscrizione della classe alla Lipu.

Per motivi organizzativi chiediamo di farci pervenire l'adesione al progetto entro il 6 ottobre.



La LIPU è Ente morale con Decreto del Presidente della Repubblica n. 151/85.
È il partner italiano di BirdLife International, il grande network che riunisce oltre 100 associazioni per la protezione degli uccelli in tutto il mondo.



Sede nazionale

Via Udine 3/A - 43122 Parma
Tel +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419
C.F. 80032350482 C.C.P. 10299436
www.lipu.it - info@lipu.it

*Per un mondo ricco di biodiversità
in cui la gente vive in armonia con la natura,
in modo equo e sostenibile.*

Obiettivi generici:

- Scoprire la Natura intorno a noi, la varietà e la bellezza delle forme di vita
- Imparare a osservare e a prendersi cura di quello che ci circonda
- Sviluppare un legame emotivo con la Natura
- Comprendere il valore e l'importanza della biodiversità
- Associare alla natura qualcosa di piacevole, divertente e interessante

Obiettivi specifici:

- Comprendere le relazioni tra gli esseri viventi
- Conoscere morfologia, comportamento, habitat, alimentazione, ciclo vitale di *Maculinea alcon* e delle principali farfalle dei nostri ambienti naturali
- Scoprire l'unicità di ogni farfalla e imparare rispettarla
- Incrementare nei bambini le abilità sensoriali, percettive, linguistiche, motorie e intellettive.
- Sviluppare nei bambini curiosità, capacità di problem solving, il gusto della scoperta

Tempi e modalità delle attività :

- 1 incontro in classe di 2 ore in Autunno
- 1 uscita in Oasi di mezza giornata in Primavera

Metodologie utilizzate:

In classe: storie, immagini, lavoro di gruppo, problem solving, discussioni, narrazioni, rappresentazioni, attività motorie e artistiche.

In Oasi: Osservazione e attività su campo, giochi e attività pratiche divisi in gruppi, attività sensoriali, corporee, percettive, linguistiche.

Tale proposta di educazione ambientale si inserisce all'interno del "Progetto FraGenziane Fragmented Gentiana pneumonanthe populations, habitats and associated fauna in local ecological network" 2015-2017 cofinanziato da Fondazione Cariplo i cui capofila sono il Parco Regionale del Monte Barro e il Centro Flora Autoctona della Regione Lombardia affiancati da Parco Regionale delle Groane, Consorzio Parco Brughiera Briantea, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Milano Bicocca, Università degli Studi di Pavia, Lipu onlus e Istituto di Istruzione Superiore Luigi Castiglioni oltre al Distretto Florovivaistico Alto-Lombardo e WWF Lombardia.



La LIPU è Ente morale con Decreto del Presidente della Repubblica n. 151/85.
È il partner italiano di BirdLife International, il grande network che riunisce oltre 100 associazioni per la protezione degli uccelli in tutto il mondo.